

Divosan Forte

Desinfektionsmiddel baseret på 15% pereddikesyre

Beskrivelse

Divosan Forte er et højaktivt oxiderende desinfektionsmiddel baseret på pereddikesyre fremstillet til anvendelse i levnedsmiddelvirksomheder, bryggerier og mejerier.

Egenskaber

Divosan Forte er en ikke skummende, let afskyllelig stabiliseret pereddikesyre opløsning (15 %). Produktet er et højeffektivt desinfektionsmiddel over for alle mikroorganismer herunder bakterier, gær, svampe, sporer og vira.

Divosan Forte er specielt formuleret som et slutdesinfektionsmiddel til anvendelse i automatiske CIP- anlæg. Produktet fjerner også lugt og belægninger.

Divosan Forte er velegnet til automatisk dosering ved anvendelse af passende doseringsudstyr.

Fordele

- Højkoncentreret produkt, som betyder optimal omkostningseffektivitet.
- Alsidig og effektiv CIP desinfektionsmiddel til bryggeri, mejeri og øvrig levnedsmiddelindustri.
- Kraftigt oxidationsmiddel, effektiv mod belægninger og med deodoriserende egenskaber.
- Let afskylleligt, betyder sikkerhed i forbindelse med levnedsmiddelhåndtering.
- Lav miljøbelastning, nedbrydes til stoffer som er uskadelige over for anlæg til spildevandsbehandling.
- Kan anvendes i blødt eller hårdt vand.

Brugsanvisning

Anvend **Divosan Forte** i koncentrationer mellem 0,7-1,5 % afhængig af typen og graden af besmudsning. Efter endt desinfektion skal alle flader, der kommer i forbindelse med fødevarer grundigt afskylles med drikkevand.

Tekniske specifikationer

Udseende	klar, farveløs væske
Vægtfylde ved 20°C	1.15
pH (1 % opløsning ved 20°C)	3.0
Kemisk iltforbrug (COD)	intet
Kvælstof indhold (N)	intet
Fosfor indhold (P)	< 0.1 g/kg

Ovenstående data er for en typisk normalproduktion og bør derfor ikke anses som specifikation.

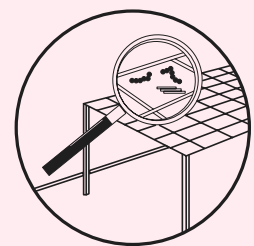
Sikkerhedsinformation i forbindelse med håndtering og opbevaring

Opbevares i lukket originalemballage eller i en, til formålet, godkendt lagertank. Undgå sollys samt ekstremt lave og høje temperaturer. Se venligst separat leverandørbrugsanvisning for oplysning om håndtering og bortskaffelse.

Holdbarhed

Produktet er holdbart 1 år i uåbnet emballage.

VT6



Divosan™

Divosan Forte

Øvrige forhold

Divosan Forte kan anvendes på de materialer, som oftest findes i levnedsmiddelindustrien, forudsat anbefalet koncentration og temperatur overholdes. Produktet bør ikke anvendes på materialer, der indeholder kobber og på bløde metaller som aluminium. Afskyl altid grundigt med vand efter brug (inden 1 time).

I tilfælde af usikkerhed om materialevalget, anbefales det at vurdere hver enkelt komponent i udstyret, før produktet tages i brug.

Testmetode

Reagenser:	0.1N Kaliumpermanganat 0.1N Natriumthiosulfat Kaliumiodid (10 %) Svovlsyre (25 %)
Procedure:	Udtag 50 ml testopløsning og afkøl denne til 4-20°C. Tilsæt 5 ml svovlsyre til 50 ml prøve. Tilsæt kaliumpermanganat dråbevis indtil permanent pink farve. Tilsæt herefter 10 ml kaliumiodid (testopløsning bliver orange/brun) og titrer med natriumthiosulfat indtil farveløs væske.
Beregning:	% w/w Divosan Forte = ml thiosulfat x 0.05 ppm pereddikesyre (PAA) = ml thiosulfat x 76

Godkendelser

Desinfektionsmiddel godkendt af Fødevarestyrelsen under journalnummer 581.1520-0039.

Dosering: 0,7-1,5%.

Efter endt desinfektion skal alle flader, der kommer i forbindelse med fødevarer skylles af med drikkevand. Må ikke opbevares sammen med fødevarer. Må kun opbevares i originalemballage.

Mikrobiologisk information

Divosan Forte opfylder EN 1276 i en koncentration på 0.0375% i hårdt vand (300 ppm som CaCO₃), ingen besmudsning og 5 minutters kontakttid.

Divosan Forte opfylder EN 1650 (gær) i en koncentration på 0.35% i hårdt vand (300 ppm som CaCO₃), lav besmudsning (0.03% bovin albumin) og 15 minutters kontakttid.

Divosan Forte opfylder EN 1650 (Aspergillus) i en 2% opløsning i hårdt vand (300 ppm som CaCO₃), lav besmudsning (0.03% bovin albumin) og 15 minutters kontakttid.

Emballagestørrelser

Varenr.	Emballage	Type
7509384	200L	Tromler
7510624	20L	Dunke

Diversey

Teglbuens 10

2990 Nivå

Tlf. 70 10 41 14

Fax 70 10 41 12

www.diverseym.dk

P00245DKDK-08

© Copyright 2012 Diversey

2